

— Lea Esto —
**Guía de actualización
y reparación**

La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Hewlett-Packard® Company no concede respecto a este material garantías implícitas, ni de comercialización o aptitud para ningún propósito concreto, ni ningún otro tipo de garantía.

HP no será responsable de los errores que contenga este documento, ni de los daños incidentes o consecuentes relacionados con el suministro, rendimiento o uso de este material.

HP no asume responsabilidad alguna derivada del uso o la fiabilidad de este software, si se utiliza en equipos no suministrados por HP.

Este documento contiene información propia protegida por derechos de autor. Todos los derechos reservados. No se autoriza que ninguna parte de este documento sea fotocopiada, reproducida o traducida a otro idioma, sin el previo consentimiento escrito de HP.

Hewlett-Packard Company
P.O. Box 4010
Cupertino, CA 95015-4010
EE.UU.

© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
Todos los derechos reservados.

Hewlett-Packard es una marca registrada de Hewlett-Packard Company en los Estados Unidos de América y en otros países o regiones.

Este producto incorpora una tecnología de protección de derechos de autor que está respaldada por las reivindicaciones de métodos de algunas patentes de EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual de Macrovision Corporation y otros propietarios de derechos. El uso de esta tecnología de protección de derechos de autor debe ser autorizado por Macrovision Corporation, y está previsto para uso doméstico y otros usos de visualización limitados, a menos que Macrovision Corporation lo autorice de otro modo. Se prohíbe la ingeniería inversa o el desensamblaje. Las reclamaciones de los aparatos con patentes de EE.UU. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 y 4,907,093 están autorizadas únicamente en usos de visualización limitados.

Otras marcas o nombres de productos son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

HP defiende el uso legal de la tecnología y no respalda ni fomenta el uso de sus productos para fines distintos de los permitidos por la ley de propiedad intelectual.

Índice

Información de seguridad.....	1
Apertura y cierre de la PC.....	1
Preparación de la PC.....	1
Antes de abrir la PC	1
Después de cerrar la PC.....	2
Desmontaje del panel lateral.....	2
Colocación del panel lateral	3
Desmontaje del panel frontal.....	3
Colocación del panel frontal.....	4
Ubicación de los componentes dentro de la PC.....	4
Desinstalación y sustitución de unidades.....	4
Desinstalación de una unidad óptica	4
Reemplazar o agregar una unidad óptica	5
Retirar un lector de tarjetas de memoria	6
Instalar un lector de tarjetas de memoria	6
Desinstalación de una unidad de disco duro.....	7
Instalación de una unidad de disco duro.....	8
Añadir memoria	9
Extracción de un módulo de memoria	9
Instalación de un módulo de memoria.....	10
Extracción e instalación de una tarjeta adicional.....	11
Extracción de una tarjeta adicional.....	11
Instalación de una tarjeta adicional	12
Sustitución de la batería	12

Información de seguridad

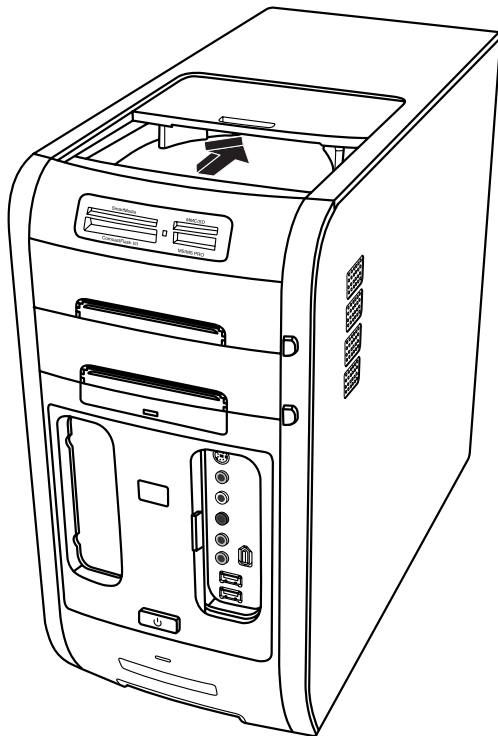
Este producto no ha sido evaluado para la conexión a un sistema de energía "IT" (un sistema de distribución de CA (ca) sin conexión a tierra directa, de acuerdo con IEC 60950).



ADVERTENCIA: Lea la "Información sobre seguridad" que figura en su *Guía de garantía y soporte* antes de instalar y conectar su sistema a la alimentación eléctrica.

La *Guía de actualización y reparación* proporciona instrucciones acerca de cómo retirar y sustituir los componentes de hardware de la PC.

Para abrir la tapa de su PC, con cuidado presione la tapa antes de deslizarla a su lugar.



Apertura y cierre de la PC

Preparación de la PC

Antes de actualizar algún componente de la PC, debe prepararla para poder manipularla con seguridad junto con los componentes.

Lea los puntos siguientes antes de intentar actualizar o reparar la PC.

- Estos procedimientos suponen que el usuario está familiarizado con la terminología general relativa a las computadoras personales y con las prácticas de seguridad y cumplimiento de las normas necesarias para utilizar y modificar equipos electrónicos.
- Anote el modelo del sistema, los números de serie, todas las opciones instaladas y cualquier otro dato sobre el sistema y guarde esta información. Será más fácil consultar esta información que abrir y examinar la PC.
- HP recomienda usar una correa antiestática para la muñeca y una base conductora acolchada para trabajar en el sistema.



ADVERTENCIA: Desconecte siempre el cable del módem del sistema telefónico y, a continuación, desconecte la PC de la fuente de alimentación antes de retirar los paneles frontal y laterales de la PC. Si no desconecta la PC antes de abrirla o realizar cualquier procedimiento, puede dañar el equipo o sufrir daños personales.

Antes de abrir la PC

Para evitar sufrir daños personales y dañar el equipo, siga siempre este procedimiento en el orden indicado antes de abrir la PC.

- 1 Extraiga de la PC todo disquete o disco óptico (CD o DVD).
- 2 Haga clic en el botón **Inicio** en la barra de tareas. Haga clic en **Apagar equipo** y luego en **Apagar** de nuevo.

- 3 Desconecte el cable del módem o teléfono, de haberlo.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales por descarga eléctrica o superficies calientes, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente y permita que los componentes internos del sistema se enfríen antes de tocarlos.

- 4 Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica y luego de la PC.
- 5 Desconecte todos los otros cables conectados (como los del teclado, ratón y monitor).
- 6 Desconecte todos los dispositivos externos.



PRECAUCIÓN: La electricidad estática puede dañar los componentes electrónicos de la computadora o del equipo opcional. Cerciñese de estar libre de electricidad estática, tocando por unos segundos un objeto metálico conectado a tierra.

Después de cerrar la PC

Para evitar sufrir daños personales o dañar el equipo, siga siempre este procedimiento en el orden indicado después de cerrar la PC:

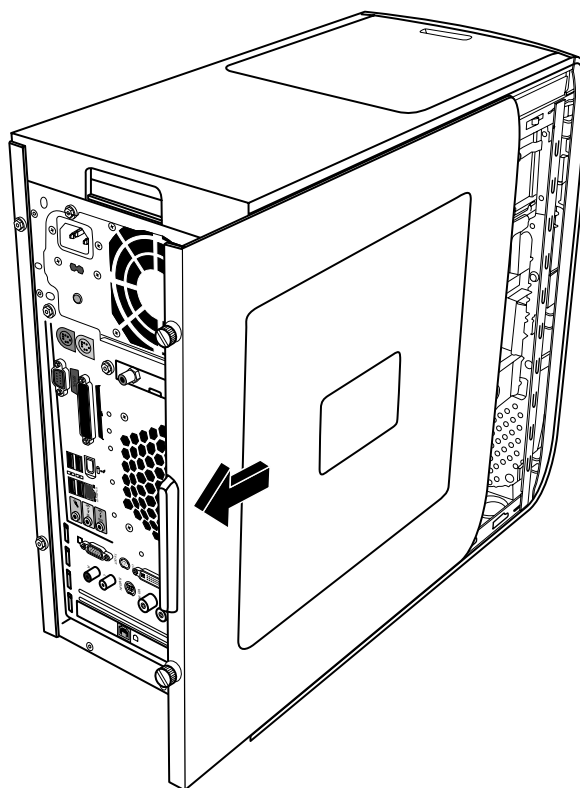
- 1 Vuelva a conectar el cable de alimentación.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, fuego o daños en el equipo, no enchufe los conectores de teléfono o telecomunicaciones a la tarjeta de interfaz de red o NIC (denominada conector Ethernet).

- 2 Vuelva a conectar el cable del módem o teléfono y todos los demás cables conectados (como el del teclado, ratón y monitor).
- 3 Vuelva a conectar los dispositivos externos.
- 4 Encienda la PC y todos los periféricos como el monitor.
- 5 Si ha instalado una tarjeta adicional, instale todos los controladores de software que ha suministrado el fabricante de la tarjeta.

Desmontaje del panel lateral



- 1 Consulte "Antes de abrir la PC" en la página 1.
- 2 Afloje los dos tornillos de mariposa que hay en el lado derecho del panel posterior. La primera vez que los afloje, puede que necesite usar un destornillador Phillips.

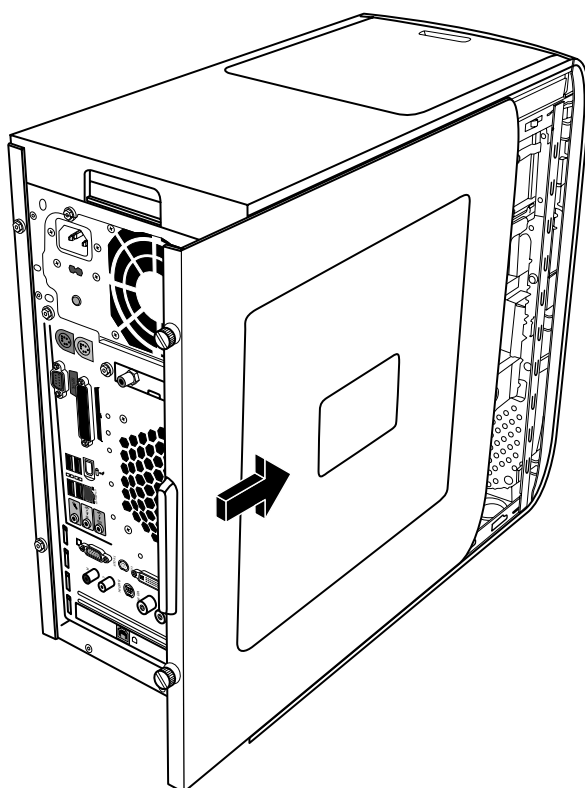


ADVERTENCIA: Tenga cuidado con los bordes afilados del interior del chasis.

- 3 Deslice el panel aproximadamente 2,5 cm (2.5 cm) (1 pulgada) hacia atrás, levántelo y retírelo de la PC, y luego colóquelo a un lado.

NOTA: No es necesario que retire el otro panel lateral para sustituir el hardware indicado en esta guía.

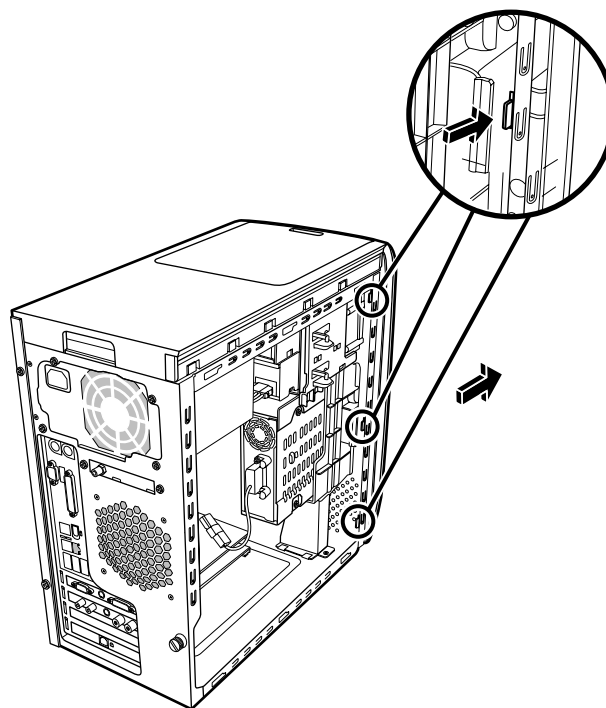
Colocación del panel lateral



- 1** Deslice el panel hacia delante en el marco hasta que quede fijo en su posición.
- 2** Alinee los tornillos de mariposa del panel lateral con los agujeros en la parte trasera del marco del chasis y luego apriete los tornillos de mariposa del panel lateral.
- 3** Consulte "Después de cerrar la PC" en la página 2.

Desmontaje del panel frontal

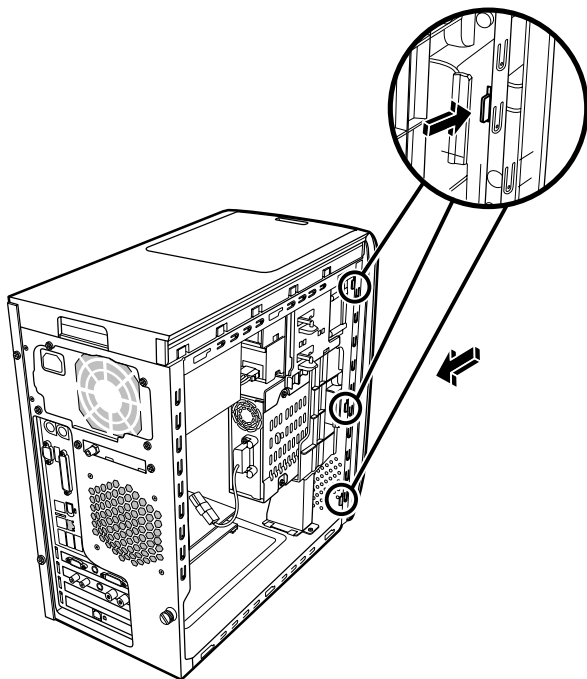
Este procedimiento sólo es necesario al retirar o sustituir una unidad óptica, un lector de tarjetas de memoria o una unidad de disco duro.



- 1** Localice las tres pequeñas lengüetas conectadas al panel frontal en el lateral del chasis.
- 2** Presione sobre cada lengüeta alejándola del centro del chasis. Presione la lengüeta superior, la central y la inferior y, a continuación, retire con cuidado el panel frontal.

Colocación del panel frontal

- 1 Coloque el chasis en posición vertical y, a continuación, alinee la parte inferior del panel frontal con el filo de la parte inferior del chasis.
- 2 Introduzca las tres pequeñas lengüetas a ambos lados del panel frontal en los orificios correctos, hasta que el panel quede colocado en su posición.

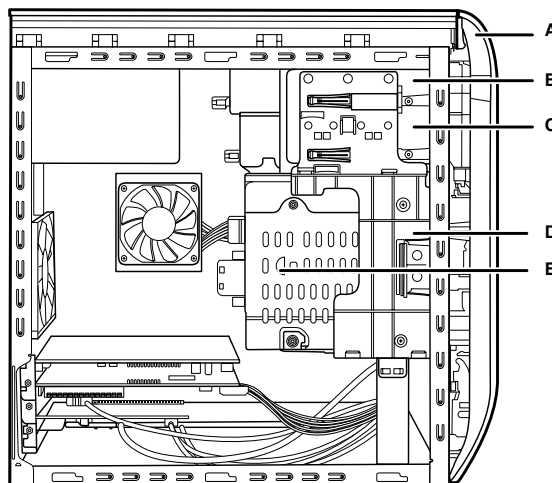


Ubicación de los componentes dentro de la PC

- A** Lector de tarjetas de memoria
- B** La bahía de unidad óptica superior puede ser una unidad de CD-ROM, CD-RW, DVD-ROM, DVD+RW o una unidad combinada
- C** La bahía de unidad óptica inferior puede estar vacía (placa de apoyo) o una unidad de CD-ROM, CD-RW, DVD-ROM, DVD+RW o una unidad combinada
- D** Unidad de disco duro (ubicada detrás de la bahía de unidades HP Personal Media)
- E** Bahía de unidades HP Personal Media

4 Guía de actualización y reparación

NOTA: La unidad HP Personal Media es una unidad de disco duro desmontable de alta capacidad que se vende por separado.



Desinstalación y sustitución de unidades

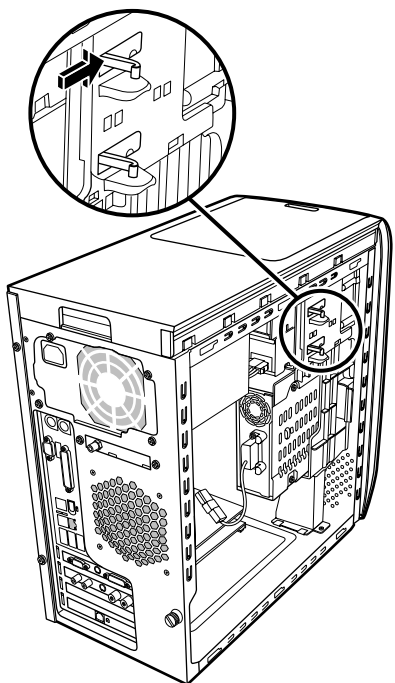
Su PC incluye varias unidades que puede sustituir o actualizar. Consulte "Ubicación de los componentes dentro de la PC" en la página 4.

Puede agregar una unidad óptica en una bahía de unidad óptica inferior que esté vacía.

IMPORTANTE: Antes de instalar una nueva unidad óptica, asegúrese de que sea compatible con el sistema operativo Microsoft® Windows® XP. Compruebe también que tiene el software y los controladores correctos para que la unidad óptica funcione con el sistema operativo.

Desinstalación de una unidad óptica

- 1 Complete los procedimientos para preparar la PC y para desmontar el panel lateral. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.
- 2 Retire el panel frontal. Consulte "Desmontaje del panel frontal" en la página 3.



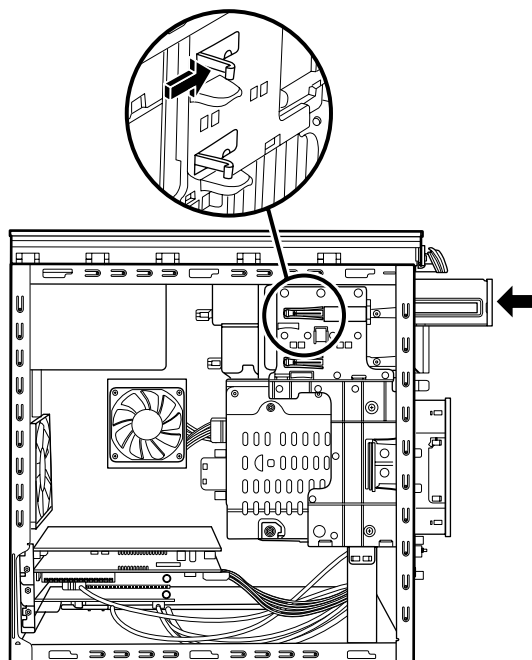
- 3 Levante las lengüetas de plástico situadas en el lateral de la unidad óptica que desee retirar. Extraiga la unidad a través de la parte delantera de la PC sin sacarla del todo.

NOTA: No necesita remover los tornillos del lateral de la unidad óptica para sacarla de la PC.

- 4 Tome nota de la orientación de cada cable y enchufe conectado a la parte posterior de la unidad óptica que desee sustituir antes de retirar los cables.
- 5 Desconecte el cable de alimentación y el cable de datos de la parte posterior de la unidad óptica, utilizando un suave movimiento oscilante. Desconecte el cable de sonido, de haberlo.
- 6 Extraiga la unidad a través de la parte delantera de la PC.
- 7 Si va a sustituir la unidad antigua por una nueva, retire los cuatro tornillos guía de la unidad antigua. Necesita los tornillos para instalar la nueva unidad.

Reemplazar o agregar una unidad óptica

- 1 Complete los procedimientos para preparar la PC y para desmontar el panel lateral. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.
- 2 Retire el panel frontal. Consulte "Desmontaje del panel frontal" en la página 3.
- 3 Si la bahía para unidades ópticas está vacía, retire la cubierta de la unidad presionando sobre las lengüetas que hay a cada lado de la cubierta de la unidad y, a continuación, tirando de la misma hacia usted para extraerla de la PC.
- 4 Atornille los cuatro tornillos guía en los laterales de la unidad óptica. Consulte las instrucciones que venían con su unidad óptica.
- 5 Deslice la nueva unidad óptica a través de la parte delantera de la PC. No lo haga hasta el fondo; necesitará espacio para conectar los cables.



- 6 Conecte los cables de alimentación y de datos a la parte posterior de la unidad óptica. Algunos modelos de PC pueden tener un cable de sonido. Si es así, conéctelo.

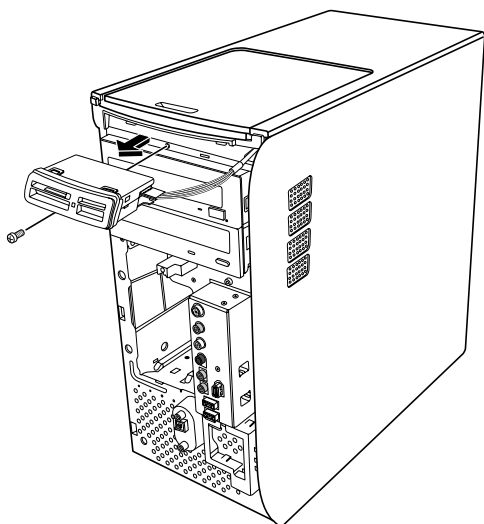
- 7** Empuje la unidad óptica hasta el fondo a través de la parte delantera de la PC hasta que quede encajada en su posición.
- 8** Vuelva a colocar el panel frontal. Consulte "Colocación del panel frontal" en la página 3.
- 9** Complete los procedimientos para sustituir el panel lateral y para cerrar la PC. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.

Retirar un lector de tarjetas de memoria

Su PC tiene un lector de tarjetas de memoria sobre su unidad óptica. Puede reemplazarlo con otro lector de tarjetas de memoria.

Para asegurar que la unidad encaje correctamente en la PC, adquiera sólo lectores de tarjetas de memoria de reemplazo de HP. Consulte la *Garantía y guía de soporte* para obtener información acerca de los datos de contacto.

- 1** Complete los procedimientos para preparar la PC y para desmontar el panel lateral. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.
- 2** Retire el panel frontal. Consulte "Desmontaje del panel frontal" en la página 3.
- 3** Retire el tornillo que está debajo del lector de tarjetas de memoria.

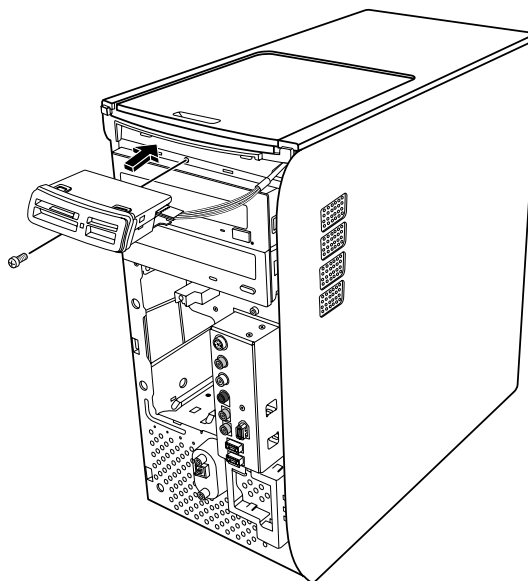


- 4** Retire el lector de tarjetas de memoria parcialmente por la parte frontal de la PC.

- 5** Retire el cable conectado en el lateral del lector de tarjetas de memoria.

Instalar un lector de tarjetas de memoria

- 1** Complete los procedimientos para preparar la PC y para desmontar el panel lateral. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.
- 2** Retire el panel frontal. Consulte "Desmontaje del panel frontal" en la página 3.
- 3** Consulte "Retirar un lector de tarjetas de memoria" en la página 6.
- 4** Conecte el cable al lector de tarjetas de memoria.
- 5** Inserte el lector de tarjetas de memoria en su lugar y asegúrese de que el orificio para tornillos del chasis esté alineado con el orificio para tornillos que se encuentra debajo del lector de tarjetas de memoria.



- 6** Inserte el tornillo para fijar el lector de tarjetas de memoria en el chasis.
- 7** Vuelva a colocar el panel frontal. Consulte "Colocación del panel frontal" en la página 3.
- 8** Complete los procedimientos para sustituir el panel lateral y para cerrar la PC. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.

Desinstalación de una unidad de disco duro

La unidad de disco duro de su PC está conectada a la bahía de unidades HP Personal Media. La unidad de disco duro viene precargada con la partición de recuperación del sistema de la PC. Si retira esta unidad de disco duro, guárdela en una bolsa antiestática que esté debidamente sellada.



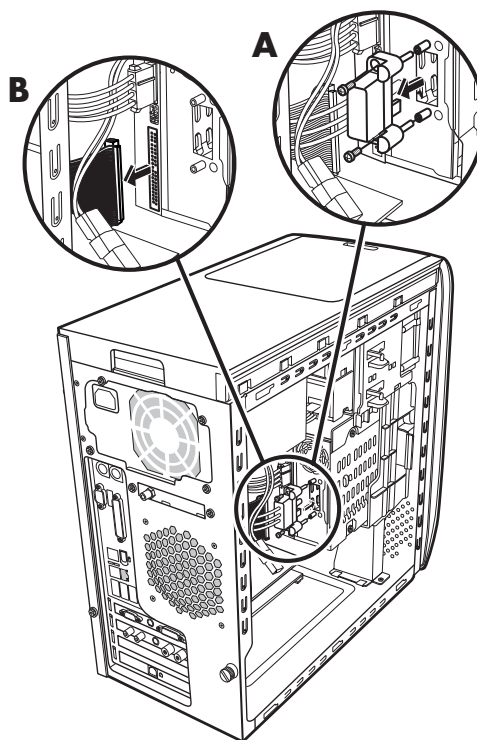
PRECAUCIÓN: Antes de remover el disco duro, haga una copia de seguridad de sus archivos personales de la unidad de disco duro en un dispositivo de almacenamiento externo, como un CD. De lo contrario, perderá datos. Tras sustituir la unidad de disco duro, debe ejecutar la recuperación del sistema con los discos de recuperación para cargar los archivos instalados de fábrica. Por favor consulte "Recuperación del sistema" de su documentación impresa para más detalles acerca del procedimiento de recuperación.

Puede sustituir la unidad de disco duro (primaria) conectada a la bahía de unidades,

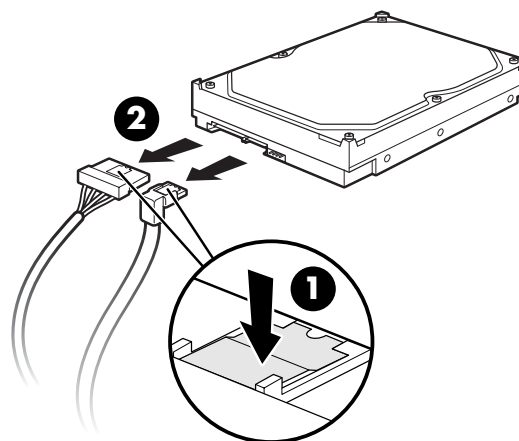
La unidad de disco duro puede ser Serial ATA (conexión de tecnología avanzada, por sus siglas en inglés) que usa un cable de datos estrecho, o una unidad Parallel ATA que usa un cable de datos ancho.

Para desmontar una unidad de disco duro

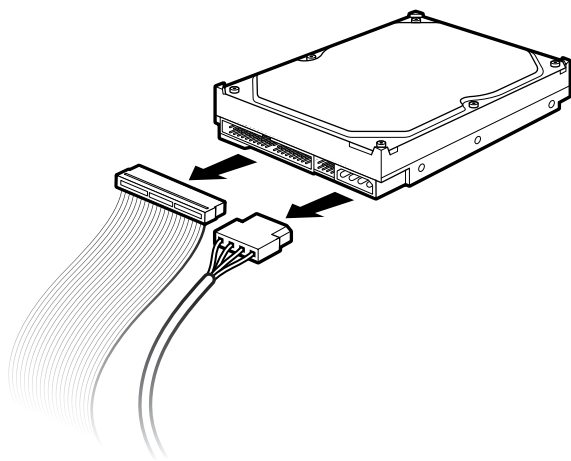
- 1 Complete los procedimientos para preparar la PC y para desmontar el panel lateral. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.
- 2 Retire el panel frontal. Consulte "Desmontaje del panel frontal" en la página 3.
- 3 Antes de desconectar los cables tome nota de cada cable conectado a la unidad de disco duro y en la parte trasera de la unidad HP Personal Media.
- 4 Retire los dos tornillos de la parte trasera de la bahía de unidades y retire el cable (A).



- 5 Desconecte el cable de alimentación y el de datos de la parte posterior de la unidad de disco duro (B). Para una unidad de disco duro Serial ATA, pulse el pestillo (1) (sólo en algunos modelos) del centro de cada conector y tire del mismo (2). Para una unidad Parallel ATA, saque el conector usando un ligero movimiento oscilante.

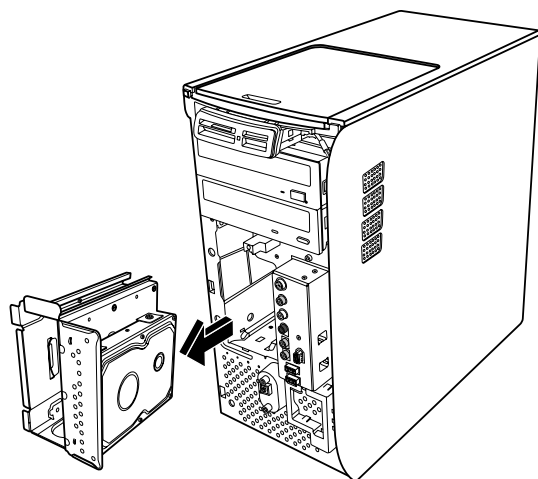


Desconexión de los cables de la unidad de disco duro Serial ATA

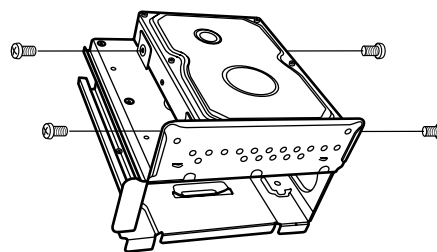


Desconexión de los cables de datos de la unidad de disco duro Parallel ATA

- 6 Retire los dos tornillos de la parte frontal de la bahía de unidades.
- 7 Suavemente tire de la lengüeta de liberación de la bahía de unidades mientras saca la bahía de unidades por la parte frontal de la PC.



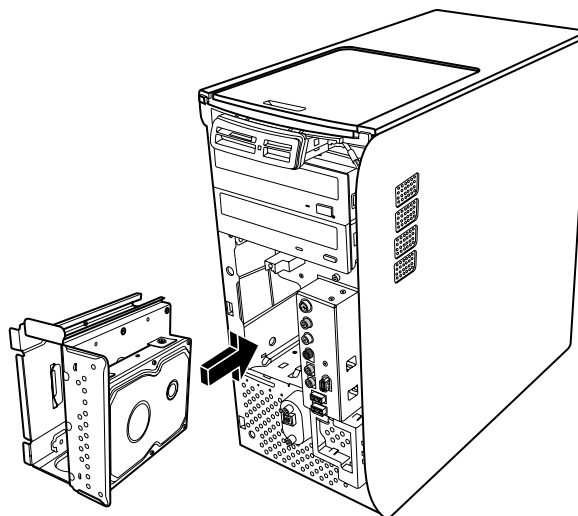
- 8 Suavemente coloque la bahía de unidades en una superficie plana con la unidad de disco duro por encima.
- 9 Retire los cuatro tornillos que aseguran la unidad de disco duro a la bahía de unidades. Retire la unidad de disco duro del soporte de la bahía de unidades.



Instalación de una unidad de disco duro

La unidad de disco duro de su PC se conecta a su bahía de unidades HP Personal Media.

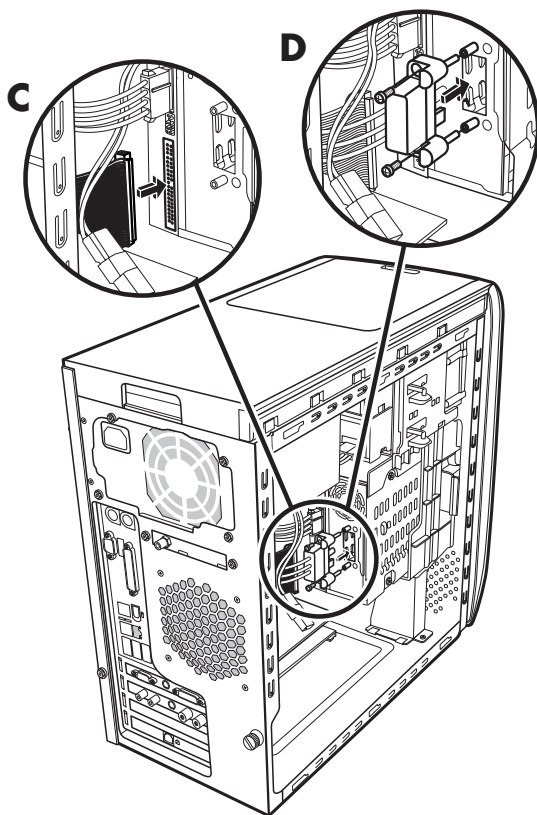
- 1 Siga los pasos especificados en "Desinstalación de una unidad de disco duro" de la página 6.
- 2 Alinee la unidad de disco duro con los orificios del soporte de la bahía de unidades HP Personal Media. Inserte y apriete los cuatro tornillos.
- 3 Coloque la bahía de unidades en la PC, deslizándola hasta que quede fija en su lugar.
- 4 Coloque los tornillos de la parte frontal de la bahía de unidades.



- 5 Conecte los cables de datos y de la fuente de alimentación en la parte posterior de la unidad de disco duro.



ADVERTENCIA: Para unidades Parallel ATA, conecte el extremo del cable IDE (C) con la etiqueta *Master* a la unidad de disco duro primaria. Si el cable IDE no se conecta correctamente, la PC no podrá localizar las unidades de disco duro y podría producirse una pérdida de datos.

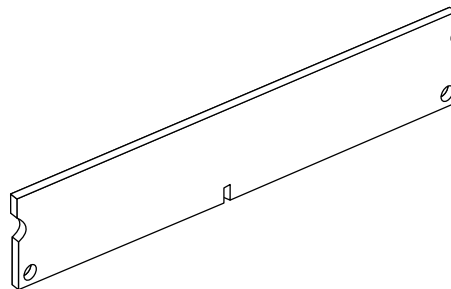


- 6 Inserte y apriete los dos tornillos (D) del cable de la unidad HP Personal Media en la bahía de unidades.
- 7 Vuelva a colocar el panel frontal. Consulte "Colocación del panel frontal" en la página 3.
- 8 Complete los procedimientos para sustituir el panel lateral y para cerrar la PC. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.

Añadir memoria

La placa madre contiene conectores para DIMM DDR (módulos de memoria de doble entrada de velocidad doble de datos). El número exacto de conectores depende del modelo que usted tenga.

Para determinar el tipo de módulo de memoria que utiliza su modelo de PC, y para encontrar la información y especificaciones concretas del módulo de memoria, vaya al sitio Web mencionado en la *Garantía y guía de soporte* y haga clic en el vínculo Soporte.



ADVERTENCIA: El uso de un tipo de módulo de memoria incorrecto podría dañar el sistema.

Extracción de un módulo de memoria

- 1 Complete los procedimientos para preparar la PC y para desmontar el panel lateral. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.
- 2 Retire el panel frontal. Consulte "Desmontaje del panel frontal" en la página 3.
- 3 Retire la unidad de disco duro. Consulte "Desinstalación de una unidad de disco duro" en la página 6.
- 4 Coloque con cuidado la PC sobre uno de sus lados.

- 5 Localice los conectores de memoria en la placa madre.



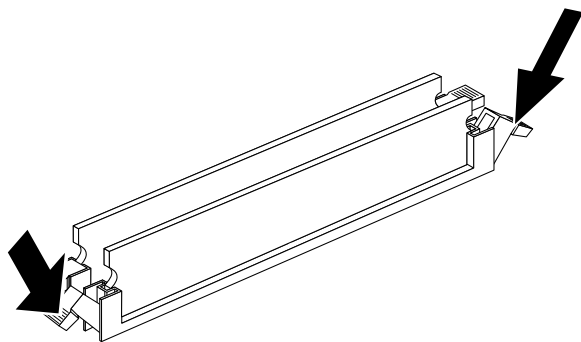
PRECAUCIÓN: Al manipular el módulo de memoria, tenga cuidado de no tocar ninguno de los contactos. De lo contrario, podría dañar el módulo.

- 6 Si es necesario, aparte los cables que estorben.



ADVERTENCIA: No tire del módulo de memoria para extraerlo del conector. Use los clips de retención para expulsarlo.

- 7 Presione los dos clips de retención situados en los extremos del conector hasta expulsar el módulo de memoria del mismo.



- 8 Sujete el módulo de memoria sólo por sus extremos mientras lo levanta del conector. Guárdelo en su embalaje antiestático.

Instalación de un módulo de memoria

Amplíe la memoria de la PC con memoria del mismo tipo y velocidad que la memoria instalada originalmente en la PC.



PRECAUCIÓN: Al manipular el módulo de memoria, tenga cuidado de no tocar ninguno de los contactos. De lo contrario, podría dañar el módulo.

- 1 Abra ambos pestillos del conector del módulo de memoria. Consulte "Extracción de un módulo de memoria" en la página 9.

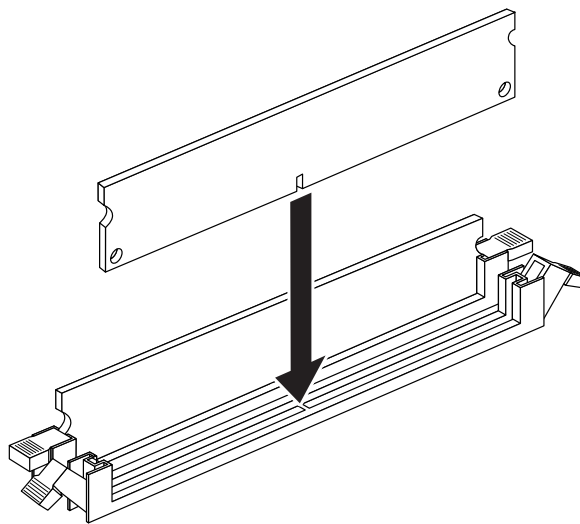
- Si se dispone a *sustituir* un módulo de memoria, coloque el nuevo módulo de memoria en la misma ranura de memoria de la que extrajo la memoria antigua.

O bien,

- Si se dispone a *agregar* un módulo de memoria, instale el módulo nuevo en el conector más próximo al módulo preinstalado e instale módulos adicionales en los conectores próximos disponibles.

- 2 Sujete el nuevo módulo de memoria únicamente por los bordes y extráigalo del embalaje antiestático. No toque los chips de memoria ni los contactos dorados del módulo.

- 3 El módulo de memoria se puede instalar de una sola manera. Haga coincidir la muesca del módulo con la lengüeta del conector de memoria. Coloque el módulo con cuidado y empújelo con firmeza dentro de la ranura, cerciorándose de que los pestillos de ambos extremos encajen en su lugar.



- 4 Vuelva a colocar todos los cables que quitó.

- 5 Complete los procedimientos para volver a colocar una unidad de disco duro y cierre la PC. Consulte "Instalación de una unidad de disco duro" en la página 8.

- 6 Complete los procedimientos para sustituir el panel lateral y cierre la PC. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.

Extracción e instalación de una tarjeta adicional

Una tarjeta adicional es una tarjeta de circuito como por ejemplo del tipo PCI o AGP, que cabe en una ranura de tarjeta adicional de la PC. Su PC contiene varias ranuras para tarjetas adicionales que se pueden usar para agregar componentes. La configuración de componentes de PC varía según el modelo.

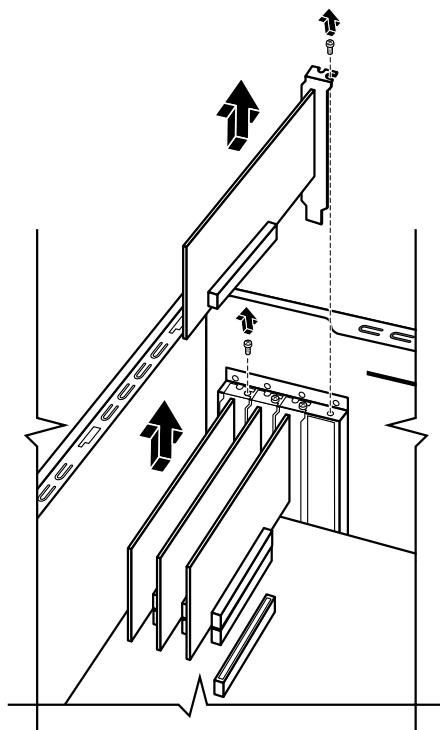


ADVERTENCIA: No sobrecargue el sistema instalando tarjetas adicionales que consuman demasiada corriente. El sistema está diseñado para proporcionar 2 amperios (A) (como promedio) a +5 voltios (V) en cada tarjeta de la PC. El consumo total de corriente a +5 voltios (V) en un sistema completo (con todas las ranuras de expansión llenas) no debe ser superior al número total de ranuras multiplicado por 2 amperios (A).

Para desmontar, sustituir o agregar una tarjeta adicional, se necesita un destornillador Phillips.

Extracción de una tarjeta adicional

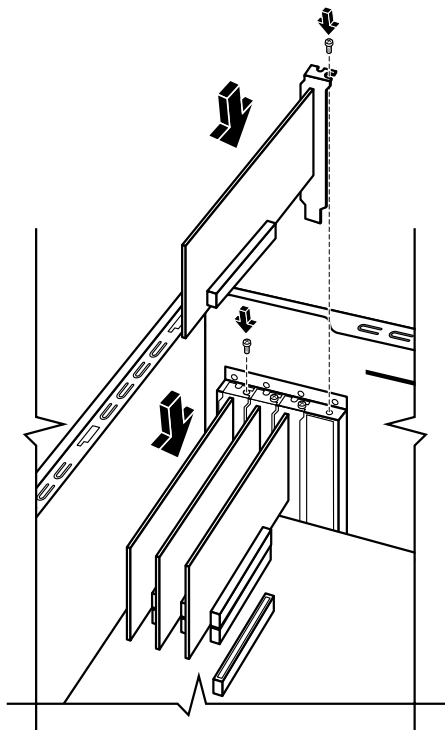
- 1 Complete los procedimientos para preparar la PC y para desmontar el panel lateral. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.
- 2 Coloque con cuidado la PC sobre uno de sus lados.
- 3 Dentro de la PC, identifique las ranuras de tarjetas adicionales de la placa madre.
- 4 Si va a reemplazar una tarjeta, tome nota de todos los cables externos o internos conectados a la tarjeta y desconéctelos.



- 5 Afloje el tornillo de la tarjeta que va a reemplazar. Sostenga la tarjeta de la parte superior y cuidadosamente saque la tarjeta de la ranura de tarjetas adicionales.

Instalación de una tarjeta adicional

- 1 Alinee el borde de la tarjeta adicional con la ranura del chasis y suave pero firmemente, presione la tarjeta hacia abajo haciéndola entrar en la ranura de la tarjeta adicional. El conector completo debe quedar bien encajado en la ranura de la tarjeta.



- 2 Coloque el tornillo para fijar la tarjeta.
- 3 Conecte todos los cables externos o internos conectados a la tarjeta.
- 4 Complete los procedimientos para sustituir el panel lateral y cierre la PC. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.

NOTA: Si la nueva tarjeta o dispositivo no funciona, lea las instrucciones de instalación del fabricante de la tarjeta y vuelva a comprobar todas las conexiones, incluidas las conexiones a la tarjeta, a la fuente de alimentación, al teclado y al monitor.

Sustitución de la batería

Una batería de litio en la placa madre proporciona la energía de respaldo para mantener funcionando el reloj de la PC.

Cuando empieza a descargarse, la fecha y hora pueden ser incorrectas. Si la batería deja de funcionar, cámbiela por una batería de litio CR2032 (3 voltios (V), 220mAH) o por otra equivalente.



ADVERTENCIA: Existe peligro de explosión si la batería se reemplaza incorrectamente. Sustitúyala sólo por el mismo tipo de batería o uno equivalente. Deseche las baterías usadas de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

- 1 Complete los procedimientos para preparar la PC y para desmontar el panel lateral. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.
- 2 Coloque con cuidado la PC sobre uno de sus lados.
- 3 Retire todos los cables, si fuera necesario, para llegar hasta la batería.
- 4 Retire todos los módulos de memoria, si fuera necesario, para llegar hasta la batería. Consulte "Añadir memoria" en la página 9.
- 5 Empuje el pestillo de la batería y retírela del conector para retirar la batería.
- 6 Instale la nueva batería CR2032 en el conector, con el polo positivo (+) hacia el pestillo.
- 7 Vuelva a colocar los módulos de memoria o cables que haya retirado.
- 8 Coloque el chasis en posición vertical.
- 9 Complete los procedimientos para sustituir el panel lateral y para cerrar la PC. Consulte "Apertura y cierre de la PC" en la página 1.

Printed in

